Index of Claims



Application	/Control	No.
-------------	----------	-----

09/615,812

Examiner

Clark F. Dexter

Applicant(s)/Patent	under
Reexamination	

RANEY ET AL.

Art Unit

3724

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	Date									
اٽ"		-	Γ	1			Ť	Г	<u> </u>	Н
Final	Original	3/5/01	6/18/01	1/28/02	9/4/07				,	
	4		Г			П				
	4 3 4									
	3									
	4									
	5									
	6									П
	6 7 8									
	8									
	Ф									
	40	<u></u>	<u> </u>			L	_		匚	Ш
	11	匚	<u> </u>			_		_	<u> </u>	Ш
L	42	L	L	_					Ŀ	Щ
L	13	<u> </u>		_			<u> </u>	_	L	Щ
<u> </u>	44		L_			_		L	<u>. </u>	Ш
<u> </u>	9 40 44 42 43 44 45 46 47 48 49 20 24 22 23 24 25 26 27		<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	16		_	L.,		_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	47			L.		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	48	_		ļ		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	70	_	_	L		<u> </u>	<u> </u>			$\vdash \vdash$
	20	<u> </u>	_	H		-	_	⊢	⊢	Н
	27	-	_			<u> </u>	<u> </u>		ļ	H
<u> </u>	22	_	_	H		_	_	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	24	-		-		<u> </u>	┝	<u> </u>	_	Н
<u> </u>	25			H			_	⊢	<u> </u>	Н
\vdash	26	-		-		_	⊢			Н
-	27	\vdash		\vdash	_	_	-	\vdash	\vdash	Н
\vdash	28	 		\vdash	-		⊢	\vdash	<u> </u>	Н
	20			\vdash	_	\vdash	-	├─		Н
	28 20 30 34 32 33			Н				├-		Н
	34			-	_	-			\vdash	Н
	32			-		\vdash				Н
	33									
	34	+	√							\Box
	36	+	√							П
	36	+								П
	37	+								
	38		✓							
	30	+								
	40	+	Ш	Щ		Ш		Ш	\Box	Ш
	44	+	√	Ш		<u> </u>			_	Щ
	42	+				Ŀ	<u> </u>		Щ	
	43	+		Ш	_	_				Щ
	44	_		Щ		\vdash		\vdash		Ш
	4 5			Щ		\vdash		\vdash		Ш
$\vdash \vdash \vdash$	4 6 47	\vdash	\dashv			$\vdash\vdash$		$\vdash\vdash$		Щ
 	48		\vdash	\vdash		_		\vdash		Щ
$\mid - \mid \mid$	49		\dashv			\vdash		Н		\vdash
\vdash	50	-	\dashv			\dashv				
لـــــا	50		l	. ✓	=				<u> </u>	

Cl	aim	1				Dat				
_ O16		H	1	Ι		Jai	<u> </u>		Т	Т
Final	Original	3/5/01	6/18/01	1/28/02	9/4/07					:
ļ	51	╁		1./	╘	\vdash	╁		╁─	┤
	52	一	\vdash	N N	╘	\vdash	\vdash	_	\vdash	╁
-	53	╁	 	N	=	\vdash	\vdash			├-
\vdash	54	┢	┢	N	╘	╁	 	\vdash	\vdash	\vdash
-	55		Н	Ë	一	\vdash	╁╌	-	┢	╁
	56	\vdash	\vdash	-	┢	\vdash	┢	1		\vdash
	51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62	\vdash		 			H			\vdash
	58	t	Т	t	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	\vdash
	59	\vdash	\vdash	H	\vdash	 	\vdash	T	H	\vdash
	60							_		H
	61							Т		T
	62						T	\vdash		
	63						Г			
	64									
	65	Г				Г				
	66	Π						Г		
	67			П		П				
	68									
	69									
	70									
	71									
	72									
	73		<u> </u>							
	74				_					
	75		<u> </u>				$oxed{oxed}$		L	
	76		Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L		_
	77	L	L		_	L		<u> </u>	L_	_
<u> </u>	78	_	_		_	_		ļ	<u> </u>	╙
	63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82		_			_	_	<u> </u>	_	L
	80		ļ		ļ	_	_			ļ
<u> </u>	81		<u> </u>	L	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	82		_	<u> </u>		_	_		_	<u> </u>
.	83 84 85		<u> </u>	<u> </u>		ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	84		_		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
-	85	\vdash	_	_	_			<u> </u>		_
-	86 87			H	<u> </u>	_	<u> </u>	-		
-	88	⊢	-	\vdash	•	⊢			<u> </u>	-
\vdash	89	Н	-			├	_		-	
-	90	Н			-	 			_	-
	91	\vdash	\vdash	-		\vdash	-	-	-	 —
\vdash	92	\vdash	-		-	┢	\vdash		-	┢
 	93	\vdash	-	H	\vdash	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	\vdash
	94	Н	\vdash			\vdash		H		Н
	95	╅	H	_		\vdash	-	 	ļ	\vdash
	96	Н				<u> </u>			\vdash	<u> </u>
	97	\vdash				-			Η.	
	98	П		9			П			
	99									
	100									
			_	_						

Clair	n				(Date	 e			
	- 1					ŀ				
교	Original							l		
Final	įξ			1				ŀ	l	
	- 1									
1	01 02 03	_						<u> </u>	_	П
1	02	_					_	┪	一	
1	03		-			\vdash	\vdash	\vdash		Т
1	04 05 06					T	_			П
1	05						\vdash		1	П
1	06	\neg		\vdash		Г	_		Т	
1	07 08 09	_		ľ			┢		<u> </u>	Т
1	08		-				Г		Г	П
1	09						\vdash		Г	Н
1	10	_			Т				T	П
1	11									
1	12						\vdash	<u> </u>		П
1	13		Т				_			П
1	14									
1	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	╗	\Box							П
1	16	\neg								П
1	17	\neg					Г			
1	18	_								Н
1	19						-	Т		П
1	20				_			Г	-	П
1	21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31							Г		П
1	22							Г		М
1	23									П
1	24									П
1	25						\Box			П
1	26									П
1	27									
1	28	П								
1	29	П								П
1	30								Г	П
1	31									
1	32	П					_			\Box
1	32 33									
1	34	П								П
1	35									\Box
1	35 36									\Box
1	37									
1	38 39									
1	39									
1	40									
	41									
	42									
	43	\Box								
	44									
	45									
1	46]					
	47									
1	48									
1	49	I			1					
	50	_			1					